

MEIO AMBULATÓRIO

MONITORIZAÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS



Agosto 2021



SUMÁRIO — JANEIRO-AGOSTO 2021



Despesa do SNS com medicamentos: 929,2 M€ (+ 2,9% → + 26,6 M€)



Despesa do Utente com medicamentos: 493,3 M€ (+ 3,1% → + 14,9 M€)



N.º de embalagens dispensadas: 109,3 milhões (+ 2,2% → + 2,3 M embalagens)



Quota de medicamentos genéricos em unidades: 48,8% (Δ 0,0 p.p.)



Quota de medicamentos genéricos em DDD: 54,8% (- 0,2 p.p.)

Medicamentos com maior aumento de despesa:

- Metformina + Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 44,6% → + 5,4 M€
- Dulaglutido (Antidiabético): Δ + 46,3% → + 4,7 M€
- Dapagliflozina (Antidiabético): Δ + 29,7% → + 4,3 M€

Classes terapêuticas com maior aumento de despesa:

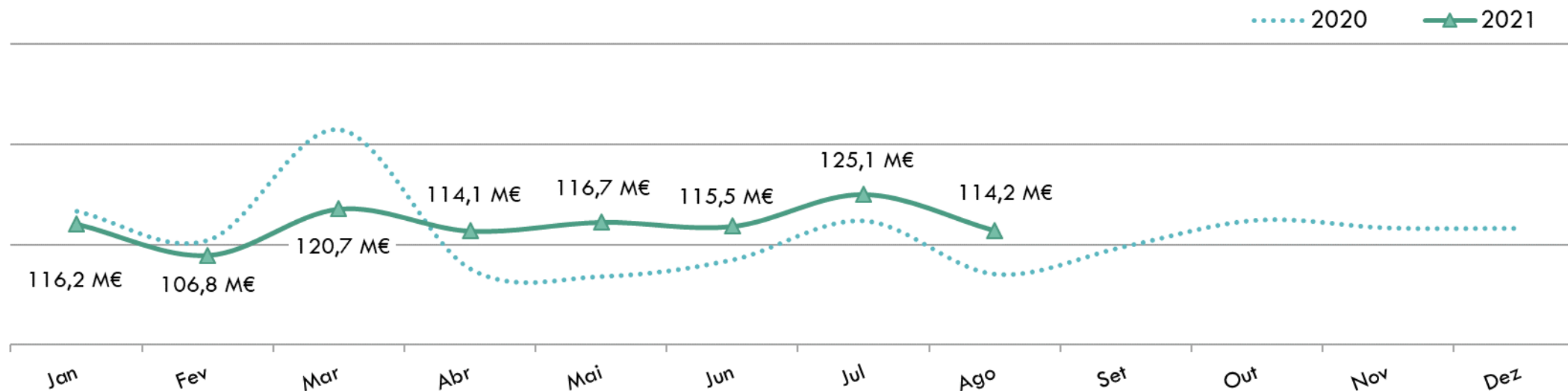
- Antidiabéticos: Δ + 10,1% → + 18,4 M€
- Anticoagulantes: Δ + 5,0% → + 5,3 M€
- Modificadores do eixo renina angiotensina: Δ + 7,6% → + 4,8 M€

Despesa do SNS e Utente

- Evolução da despesa
- Top Medicamentos e Classes terapêuticas
- Encargo médio por embalagem do Utente



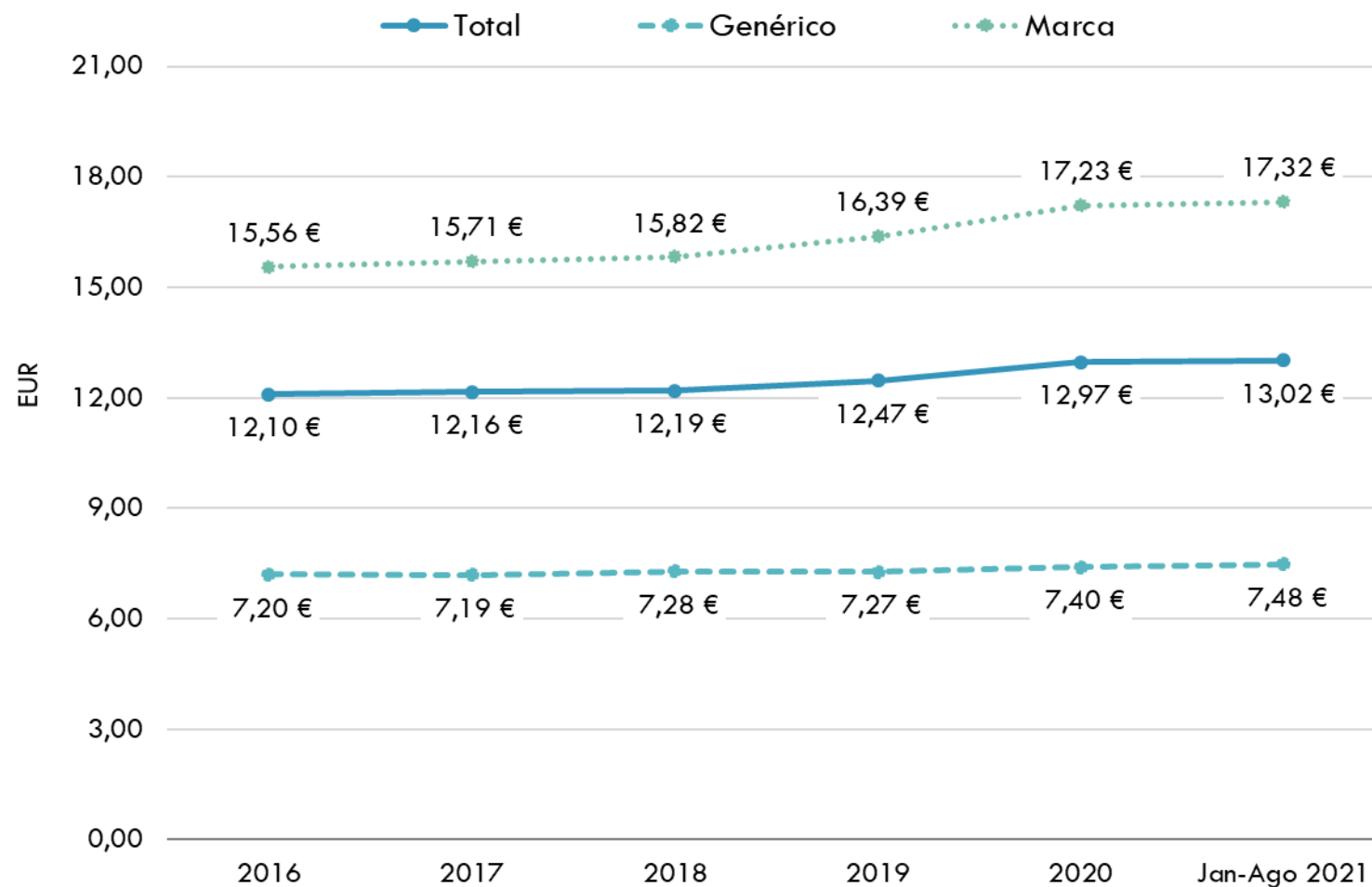
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS DO SNS



	Encargo SNS	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2020	902,6 M€	+ 28,4 M€	+ 3,3%
Janeiro-Agosto 2021	929,2 M€	+ 26,6 M€	+ 2,9%

Valores anuais disponíveis no Anexo I do presente documento

EVOLUÇÃO DO PREÇO MÉDIO POR EMBALAGEM



Em 2021 verificou-se um aumento de 0,4% do preço médio por embalagem face ao ano de 2020.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIORES ENCARGOS

Classificação Farmacoterapêutica	Encargos SNS Jan-Ago 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidiabéticos	201 269 721	21,7%	+ 18 397 132	+ 10,1%	+ 69,3%
Anticoagulantes	111 190 260	12,0%	+ 5 313 049	+ 5,0%	+ 20,0%
Modificadores do eixo renina angiotensina	67 353 365	7,2%	+ 4 750 986	+ 7,6%	+ 17,9%
Antipsicóticos	49 373 057	5,3%	+ 1 950 231	+ 4,1%	+ 7,3%
Insulinas	47 364 067	5,1%	- 3 605 732	- 7,1%	- 13,6%
Antiasmáticos e broncodilatadores	46 063 785	5,0%	- 1 955 722	- 4,1%	- 7,4%
Antidislipídicos	36 758 691	4,0%	+ 1 411 876	+ 4,0%	+ 5,3%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	35 449 238	3,8%	- 842 030	- 2,3%	- 3,2%
Antidepressores	27 218 758	2,9%	+ 1 849 632	+ 7,3%	+ 7,0%
Analgésicos estupefacientes	23 353 697	2,5%	+ 783 415	+ 3,5%	+ 2,9%
Restantes subgrupos	283 806 351	30,5%	- 1 492 928	- 0,5%	- 5,6%
Total	929 200 990	100%	+ 26 559 909	+ 2,9%	100%

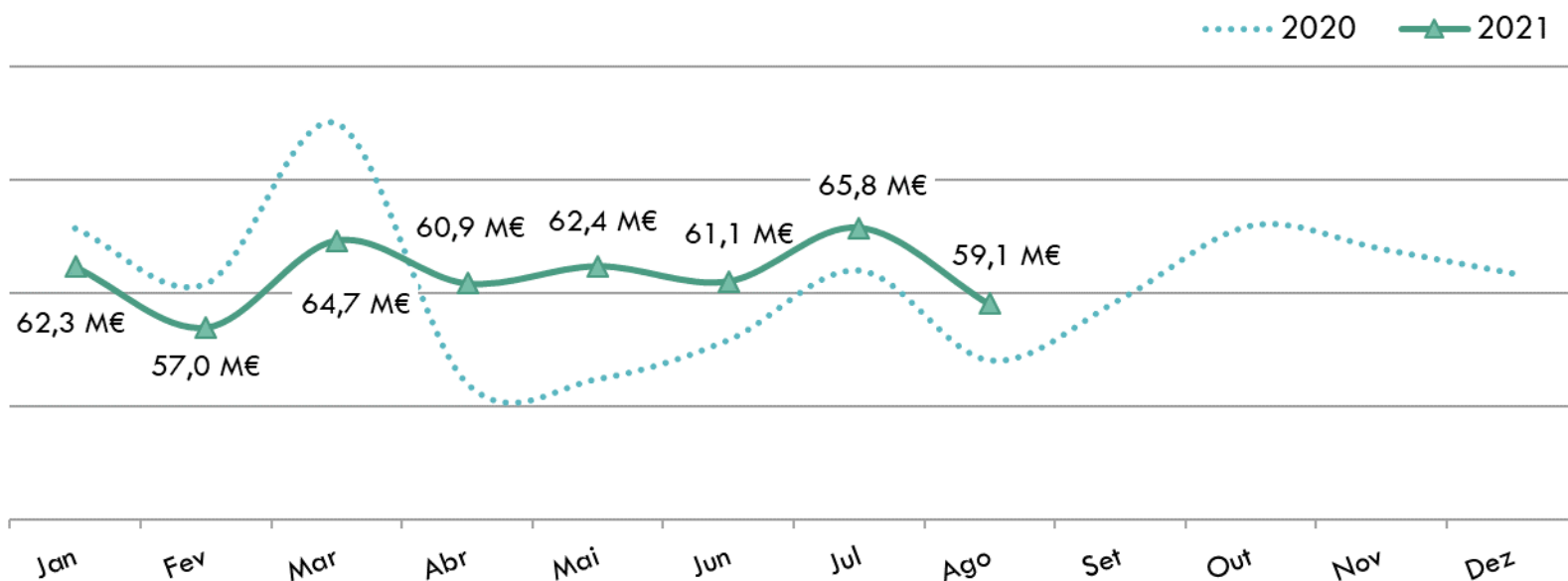
SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Ago 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Apixabano	ago/14	35 367 830	3,8%	+ 3 389 377	+ 10,6%	+ 12,8%
Rivaroxabano	jun/10	32 367 062	3,5%	+ 791 562	+ 2,5%	+ 3,0%
Metformina + Sitagliptina	dez/08	31 666 701	3,4%	- 1 940 460	- 5,8%	- 7,3%
Metformina + Vildagliptina	jan/15	28 661 990	3,1%	- 4 153 216	- 12,7%	- 15,6%
Dapagliflozina	dez/14	18 687 986	2,0%	+ 4 274 364	+ 29,7%	+ 16,1%
Insulina Glargina	dez/07	18 449 894	2,0%	- 1 297 360	- 6,6%	- 4,9%
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	17 509 234	1,9%	+ 5 396 790	+ 44,6%	+ 20,3%
Paliperidona	jan/10	16 423 349	1,8%	+ 425 690	+ 2,7%	+ 1,6%
Liraglutido	fev/14	15 023 347	1,6%	+ 1 410 940	+ 10,4%	+ 5,3%
Dulaglutido	abr/17	14 820 897	1,6%	+ 4 690 040	+ 46,3%	+ 17,7%
Restantes substâncias ativas	-	700 222 700	75,4%	+ 13 572 182	+ 2,0%	+ 51,1%
Total		929 200 990	100%	+ 26 559 909	+ 2,9%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIORES AUMENTOS DE ENCARGOS

Substância Ativa	Data da primeira participação	Encargos SNS Jan-Ago 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Metformina + Dapagliflozina	jan/16	17 509 234	1,9%	+ 5 396 790	+ 44,6%	+ 20,3%
Dulaglutido	abr/17	14 820 897	1,6%	+ 4 690 040	+ 46,3%	+ 17,7%
Dapagliflozina	dez/14	18 687 986	2,0%	+ 4 274 364	+ 29,7%	+ 16,1%
Sacubitril + Valsartan	nov/17	13 687 545	1,5%	+ 3 857 070	+ 39,2%	+ 14,5%
Apixabano	ago/14	35 367 830	3,8%	+ 3 389 377	+ 10,6%	+ 12,8%
Empagliflozina + Metformina	set/19	5 010 341	0,5%	+ 2 614 193	+ 109,1%	+ 9,8%
Edoxabano	mar/17	12 909 266	1,4%	+ 2 605 505	+ 25,3%	+ 9,8%
Semaglutido	mai/21	2 032 774	0,2%	+ 2 032 774	#DIV/0!	+ 7,7%
Empagliflozina	mar/17	14 497 222	1,6%	+ 1 871 439	+ 14,8%	+ 7,0%
Liraglutido	fev/14	15 023 347	1,6%	+ 1 410 940	+ 10,4%	+ 5,3%
Restantes substâncias ativas	-	779 654 550	83,9%	- 5 582 582	- 0,7%	- 21,0%
Total		929 200 990	100%	+ 26 559 909	+ 2,9%	100%

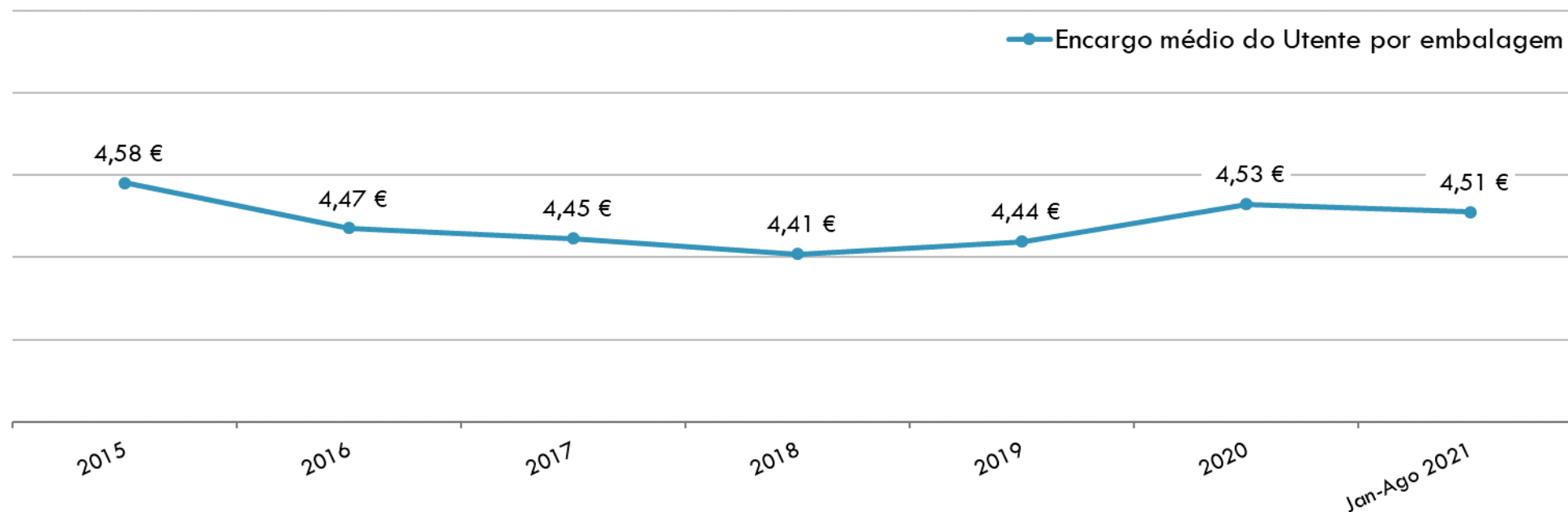
EVOLUÇÃO DOS ENCARGOS PARA O UTENTE



Em média, a despesa do utente com medicamentos em 2021 é de **50,33 € per capita**

	Encargo Utente	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2020	478,4 M€	- 5,4 M€	- 1,1%
Janeiro-Agosto 2021	493,3 M€	+ 14,9 M€	+ 3,1%

ENCARGO MÉDIO DO UTENTE POR EMBALAGEM



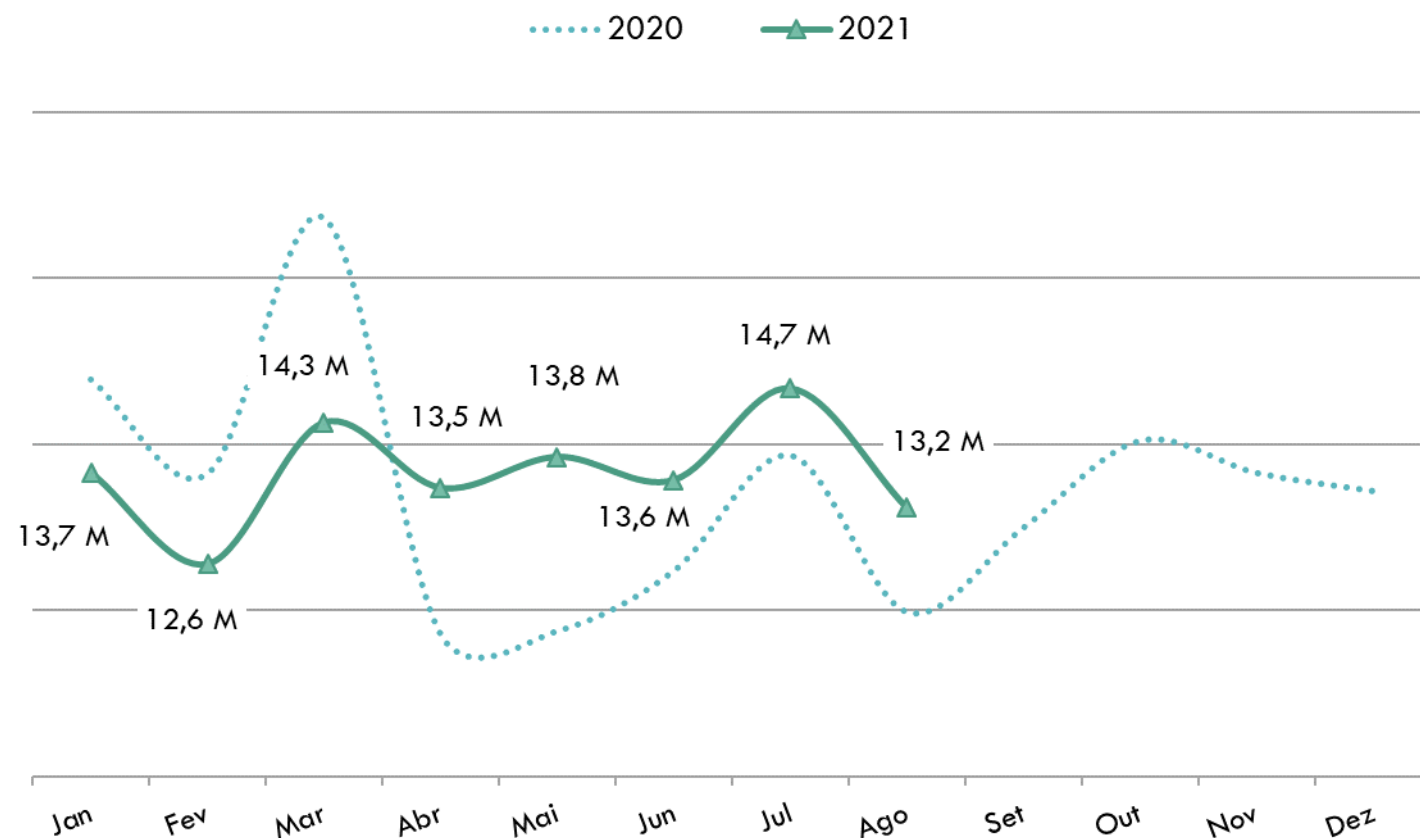
	Encargo médio do utente por embalagem	Variação Homóloga (€)	Variação Homóloga (%)
Janeiro-Agosto 2020	4,47 €	+ 0,05 €	+ 1,2%
Janeiro-Agosto 2021	4,51 €	+ 0,04 €	+ 0,9%

Utilização

- Evolução da utilização de medicamentos
- Quota de medicamentos genéricos
- Top Medicamentos e Classes terapêuticas



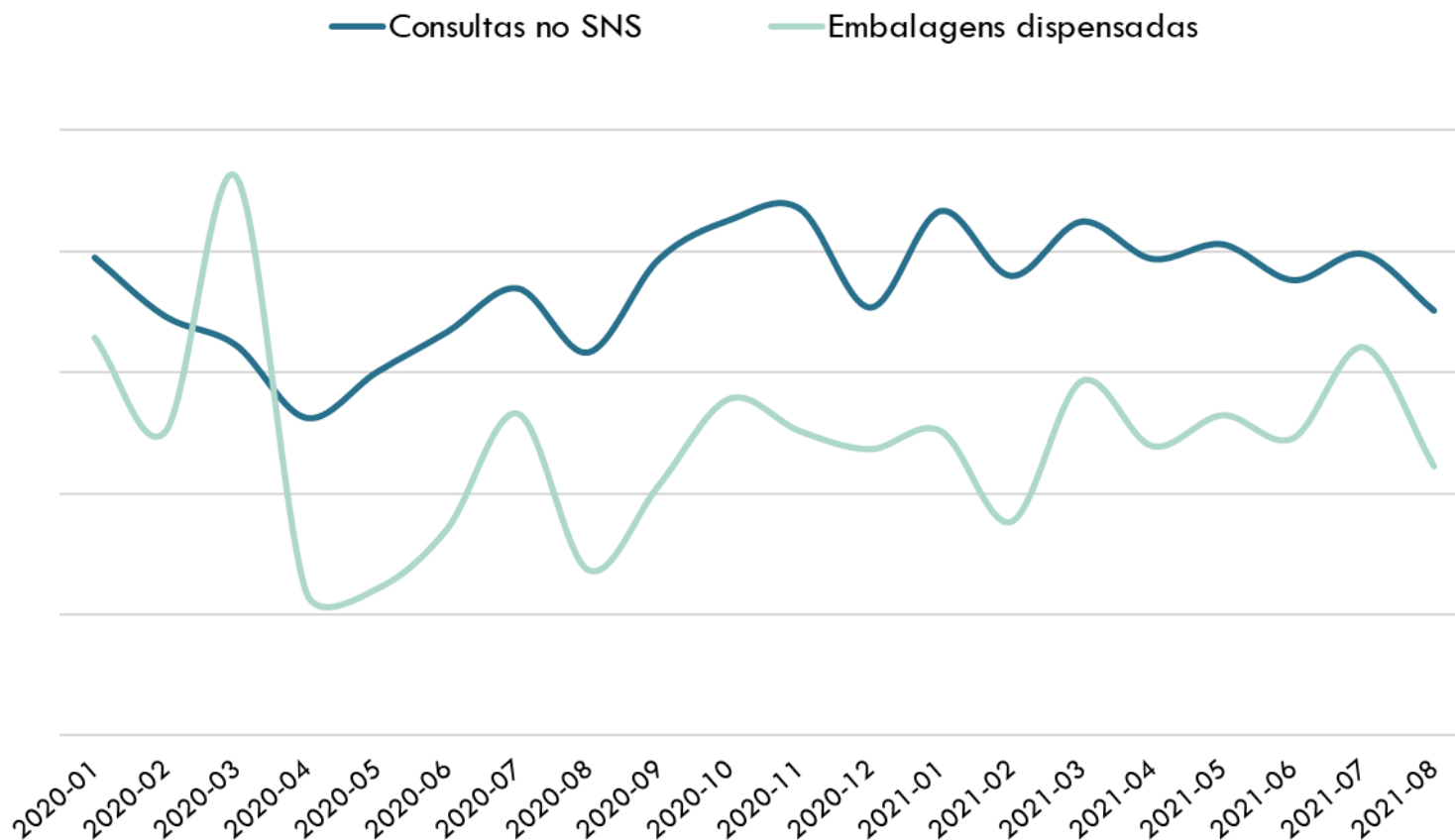
EVOLUÇÃO DA UTILIZAÇÃO NO SNS



Janeiro-Agosto 2021:

- ✓ Utilização de medicamentos:
 - **109,3 milhões de embalagens**
- ✓ Variação Homóloga:
 - **+ 2,3 M embalagens**
- ✓ Variação Homóloga %:
 - **+ 2,2 %**

CONSULTAS NO SNS vs. EMBALAGENS DISPENSADAS



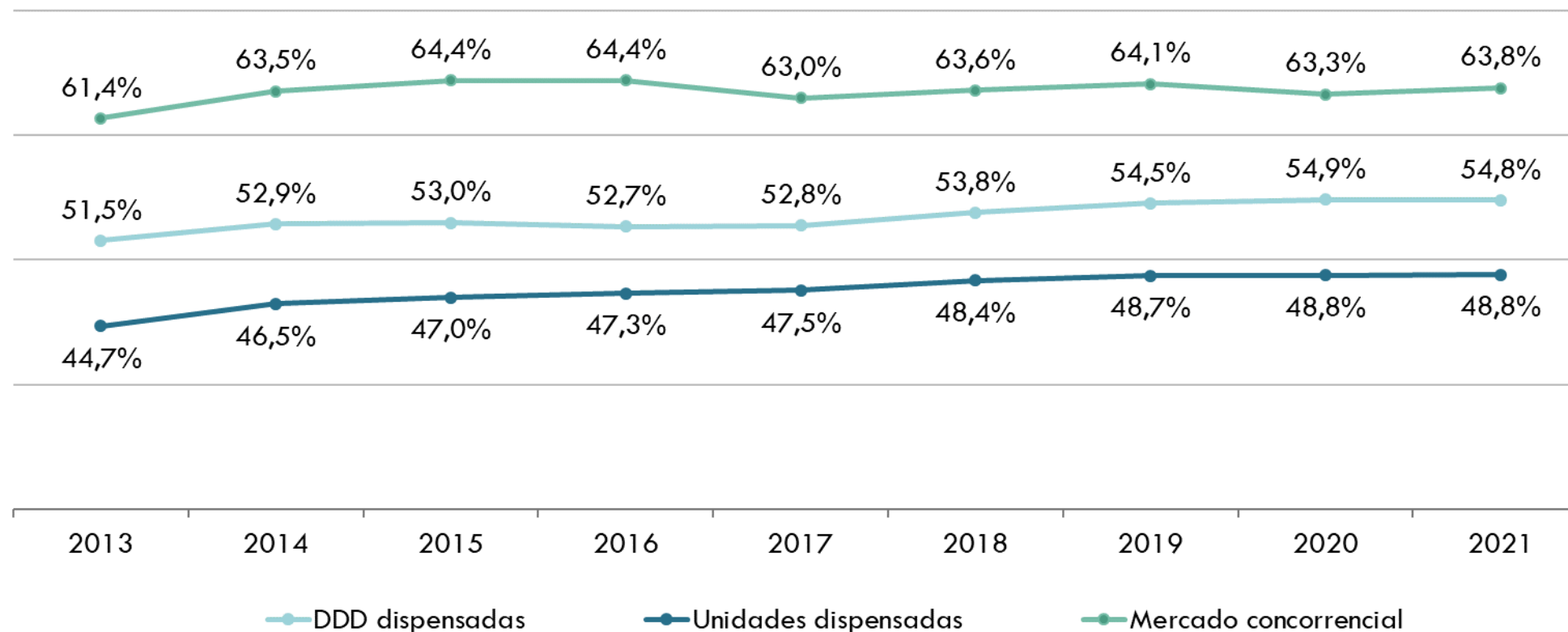
Janeiro-Agosto 2021:

- ✓ Consultas no SNS*
 - **31,6 milhões de consultas**
 - **Δ + 19,6%; + 5,2 M consultas**

- ✓ Embalagens dispensadas
 - **109,3 milhões**
 - **Δ + 2,2%; + 2,3 M**

* Fonte: <https://transparencia.sns.gov.pt/>

QUOTA DE MEDICAMENTOS GENÉRICOS

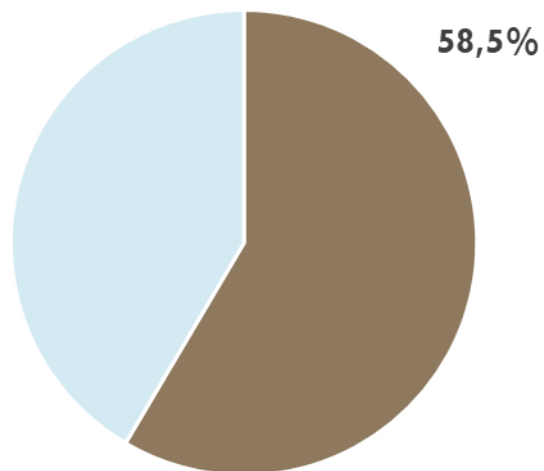


Praticamente metade das unidades de medicamento dispensadas correspondem a medicamentos genéricos

QUOTA DE MEDICAMENTOS BIOSSIMILARES

Folitropina, Jan-Ago 2021

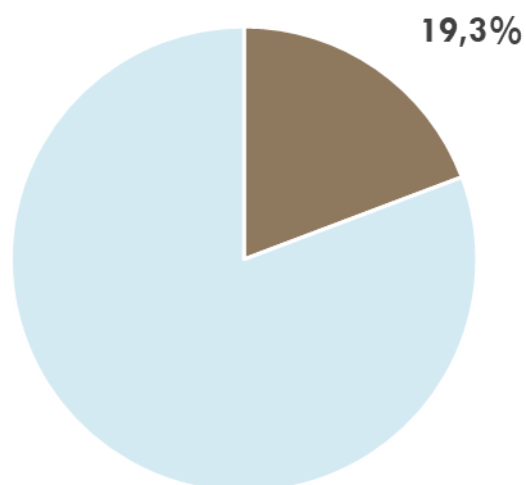
- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **58,5%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 0,2 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2015



Em cada 10 unidades de folitropina dispensadas, praticamente 6 unidades foram de biossimilar

Insulina Glargina, Jan-Ago 2021

- ✓ Quota de biossimilar, em unidades: **19,3%**
- ✓ Variação homóloga: **+ 2,4 p.p.**
- ✓ Biossimilar disponível desde Set-2016



Em cada 20 unidades de insulina glargina dispensadas, mais de 3 foram de biossimilar.

CLASSES TERAPÊUTICAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Classificação Farmacoterapêutica	N.º Embalagens Jan-Ago 2021	Peso no Mercado	Varição Homóloga (absoluto)	Varição Homóloga (%)	Peso na Variação
Antidislipidémicos	9 691 539	8,9%	+ 610 419	+ 6,7%	+26,3%
Modificadores do eixo renina angiotensina	9 348 006	8,6%	+ 5 803	+ 0,1%	+0,3%
Antidiabéticos	7 669 825	7,0%	+ 276 744	+ 3,7%	+11,9%
Ansiolíticos, sedativos e hipnóticos	7 105 577	6,5%	+ 415 413	+ 6,2%	+17,9%
Antidepressores	6 874 639	6,3%	+ 411 364	+ 6,4%	+17,7%
Anticoagulantes	4 922 906	4,5%	+ 50 839	+ 1,0%	+2,2%
Modificadores da secreção gástrica	4 798 376	4,4%	+ 122 974	+ 2,6%	+5,3%
Depressores da actividade adrenérgica	4 322 612	4,0%	+ 93 111	+ 2,2%	+4,0%
Antiepilépticos e anticonvulsivantes	3 379 937	3,1%	+ 116 912	+ 3,6%	+5,0%
Antipsicóticos	3 019 679	2,8%	+ 166 549	+ 5,8%	+7,2%
Restantes subgrupos	48 153 872	44,1%	+ 49 121	+ 0,1%	+2,1%
Total	109 286 968	100%	2 319 249	+ 2,2%	100%

SUBSTÂNCIAS ATIVAS COM MAIOR UTILIZAÇÃO

Substância Ativa	N.º embalagens Jan-Ago 2021	Peso no Mercado	Variação Homóloga (absoluto)	Variação Homóloga (%)	Peso na Variação
Atorvastatina	3 879 029	3,5%	+ 355 962	+ 10,1%	+ 15,3%
Metformina	2 337 387	2,1%	- 56 480	- 2,4%	- 2,4%
Paracetamol	2 248 260	2,1%	+ 29 699	+ 1,3%	+ 1,3%
Bisoprolol	1 974 395	1,8%	+ 123 839	+ 6,7%	+ 5,3%
Pantoprazol	1 694 218	1,6%	+ 75 830	+ 4,7%	+ 3,3%
Sinvastatina	1 634 034	1,5%	- 147 463	- 8,3%	- 6,4%
Alprazolam	1 586 164	1,5%	+ 68 898	+ 4,5%	+ 3,0%
Tramadol + Paracetamol	1 537 271	1,4%	+ 75 108	+ 5,1%	+ 3,2%
Levotiroxina Sódica	1 429 452	1,3%	+ 46 882	+ 3,4%	+ 2,0%
Ácido Acetilsalicílico	1 384 285	1,3%	- 24 970	- 1,8%	- 1,1%
Restantes substâncias ativas	89 582 473	82,0%	+ 1 771 944	+ 2,0%	+ 76,4%
Total	109 286 968	100%	+ 2 319 249	+ 2,2%	100%

Anexos

- Anexo I – Evolução do consumo de medicamentos em ambulatório
- Anexo II - Antibióticos em Ambulatório
- Anexo III - Consumo de Medicamentos e Outros Produtos



ANEXO I

EVOLUÇÃO DO CONSUMO DE MEDICAMENTOS EM AMBULATÓRIO

Mercado do Serviço Nacional de Saúde

Ano	N.º Embalagens	Variação	Valor a PVP (€)	Variação	Encargos SNS (€)	Variação	Encargos Utentes (€)	Variação
2013	149 086 465	-	1 849 703 511	-	1 160 219 375	-	689 484 136	-
2014	153 020 413	+ 2,6%	1 873 043 848	+ 1,3%	1 170 352 630	+ 0,9%	702 691 219	+ 1,9%
2015	154 964 976	+ 1,3%	1 891 956 858	+ 1,0%	1 182 180 185	+ 1,0%	709 776 673	+ 1,0%
2016	155 972 138	+ 0,6%	1 887 107 629	- 0,3%	1 189 820 191	+ 0,6%	697 287 438	- 1,8%
2017	157 345 165	+ 0,9%	1 913 004 111	+ 1,4%	1 213 479 257	+ 2,0%	699 524 854	+ 0,3%
2018	161 314 658	+ 2,5%	1 966 025 846	+ 2,8%	1 254 970 970	+ 3,4%	711 054 875	+ 1,6%
2019	165 160 339	+ 2,4%	2 060 255 364	+ 4,8%	1 327 226 203	+ 5,8%	733 029 161	+ 3,1%
2020	161 115 706	- 2,4%	2 089 098 172	+ 1,4%	1 359 373 454	+ 2,4%	729 724 718	- 0,5%
Jan-Ago 2020	106 967 719	-	1 381 039 357	-	902 641 081	-	478 398 275	-
Jan-Ago 2021	109 286 968	+ 2,2%	1 422 507 633	+ 3,0%	929 200 990	+ 2,9%	493 306 643	+ 3,1%

ANEXO II

INDICADORES - ANTIBIÓTICOS EM AMBULATÓRIO

	ATC*	Grupo de Medicamentos	Jan-Ago 2020	Jan-Ago 2021	Variação Homóloga
Utilização em DHD	J01	Antibióticos	14,08	13,22	- 6,1%
	J01C	Penicilinas	6,93	6,40	- 7,6%
	J01D	Outros antibióticos beta lactâmicos	1,36	1,36	+ 0,4%
	J01F	Macrólidos, Lincosamidas e Streptograminas	2,22	1,71	- 23,0%
	J01M	Quinolonas	1,22	1,13	- 7,4%
Utilização relativa no total de Antibióticos (J01)	J01CE	Penicilinas sensíveis às lactamases beta	0,1%	0,0%	- 11,3%
	J01CR	Associações de penicilinas, incluindo inibidores de lactamases beta	37,3%	37,8%	+ 1,2%
	J01DD + J01DE	Cefalosporinas 3ª geração + Cefalosporinas 4ª geração	1,0%	1,0%	+ 1,1%
	J01MA	Fluoroquinolonas	8,7%	8,6%	- 1,4%
Rácio Espectro Largo / Estreito	várias	$(J01(CR+DC+DD+(F-FA01)+MA)) / (J01(CA+CE+CF+DB+FA01))$	5,59	6,13	+ 9,7%

ANEXO III

CONSUMO DE MEDICAMENTOS E OUTROS PRODUTOS

Produtos Jan-Ago 2021	N.º embalagens	Variação Homóloga (%)	Valor PVP	Variação Homóloga (%)	Encargos SNS	Variação Homóloga (%)
Medicamentos	109 286 968	+ 2,2%	1 422 507 633	+ 3,0%	929 200 990	+ 2,9%
Outros produtos	2 953 697	+ 0,3%	76 114 726	+ 4,3%	68 338 833	+ 4,6%
Câmaras Expansoras	30 176	+ 0,6%	1 022 216	+ 0,7%	817 733	+ 0,7%
Diabetes	2 329 431	- 0,6%	52 979 952	+ 4,5%	45 425 893	+ 4,5%
Dietéticos	17 336	- 1,2%	4 191 049	+ 6,5%	4 191 049	+ 6,5%
Incontinência	72 133	+ 12,0%	3 677 980	+ 12,0%	3 677 972	+ 12,0%
Manipulados	659	- 91,1%	24 778	- 91,0%	7 433	- 91,0%
Ostomia	503 962	+ 4,3%	14 218 751	+ 3,6%	14 218 751	+ 3,6%
Total	112 240 665	+ 2,1%	1 498 622 358	+ 3,1%	997 539 823	+ 3,1%

NOTAS METODOLÓGICAS

Quota de Genéricos

- A quota de genéricos expressa em unidades abrange todo o universo de medicamentos, retirando o efeito dos diferentes tamanhos de embalagens. Contudo não tem em consideração as diferentes dosagens do medicamento.
- A quota de genéricos expressa em DDD tem a vantagem de ter em consideração as diferentes dosagens dos medicamentos. É também utilizada ao nível da comparação internacional pela maioria dos países da OCDE. No entanto, não inclui as substâncias que não têm DDD atribuída. A DDD é uma unidade de medida atribuída pela OMS que representa a dose média diária de manutenção, de determinada substância ativa, na sua principal indicação terapêutica, em adultos.
- A quota de genéricos no mercado concorrencial corresponde à percentagem de unidades dispensadas de medicamentos genéricos comercializados no conjunto de unidades dispensadas de medicamentos em que as substâncias ativas possuem genéricos comercializados.

Para comentários ou sugestões de melhoria, por favor contacte:

dipe@infarmed.pt

Para mais informação, consulte:

- [Benchmarking do Medicamento em Ambulatório](#)
- [Outros Relatórios de Monitorização de Mercado de Medicamentos](#)